

# Терминал сбора данных SAOTRON RT41U



Android



4G



WIFI



Bluetooth



1D barcode



2D barcode



SIM



NFC



Camera



GPS

Новый терминал сбора данных SAOTRON RT41U - незаменимый помощник для вашего бизнеса!

С его 4-дюймовым дисплеем, вы сможете легко управлять всеми процессами и получать необходимую информацию в реальном времени.

Благодаря мощному восьмиядерному процессору и операционной системе Android 10, этот терминал обеспечивает высокую скорость работы и отличную производительность.

Дополнительное преимущество - два варианта памяти: 2GB+16GB и 4GB+64GB, что позволит вам легко хранить и обрабатывать большие объемы данных.

Установленный съемный аккумулятор емкостью 3.8V 5000mah обеспечивает длительное время работы терминала. Вы сможете использовать его более 12 часов без перерыва.

С терминалом SAOTRON RT41U вы также можете не беспокоиться о зарядке.

Время зарядки составляет всего 3 часа, поэтому ваша работа не будет прерываться из-за разрядки батареи. Не бойтесь экстремальных условий работы! Терминал SAOTRON RT41U способен выдерживать экстремальные температуры от -20 до 55. Вы также можете быть уверены в надежной защите терминала от пыли и влаги благодаря его классу пыле-влагозащиты IP66. Будьте уверены, что с терминалом сбора данных SAOTRON RT41U вы получите надежный и высококачественный инструмент для управления вашими бизнес-процессами.

**SAOTRON**

# Технические характеристики

## Восьмиядерный процессор

CPU	Cortex-A53 Octa-core 64 bit 2.0 GHz высокопроизводительный процессор
RAM+ROM	2GB+16GB / 4GB+64GB
Карта памяти	Micro SD(TF) Поддерживает до 128 GB
Операционная система	Android 10.0

## Передача данных

WLAN	Dual-band 2.4GHz / 5GHz, Supporting IEEE 802 a/b/g/n/ac
WWAN	2G: GSM (850/900/1800/1900MHz)
	3G: WCDMA (850/900/1900/2100MHz)
	4G: FDD:B1/B3/B4/B7/B8/B12/B20 TDD:B38/B39/B40/B41
Bluetooth	Bluetooth 5.0+BLE Дальность 5-10 метров
GNSS	Gps, Galileo, Glonass, Beidou

## Физические параметры

Размер	201 8мм × 72мм × 25.6мм
Вес	355г
Дисплей	4.0", 480 × 800
Экран	multi-touch
Аккумулятор	Съемный аккумулятор (3.8V 5000mah)
	Время ожидания >350 часов
	Рабочее время >12 часов
	Время зарядки >3 часа
Карта памяти	Nano SIM card x 2, TF card × 1
Интерфейсы	Type-C 2.0 USB x 1, OTG POGO Pin x 1
Аудио	Динамик, Микрофон
Клавиатура	38 клавиш
Сенсоры	Гироскоп, датчик освещенности, датчик расстояния, вибромотор

## Сбор информации

### Сканер штрих-кода

1D модуль	Mindeo SE966,Honeywell N4313
1D символы	Code128,EAN-13,EAN-8,Code39,UPC-A,UPC-E,Codabar,Interleaved 2 of 5,China post 25,ISBN/ISSN,Code93 ,UCC/EAN-128,GS1 Databar,HIBC,etc.
2D модуль	Mindeo E483 E583, Newland N6601, Honeywell N6603 N5703 N6703
2D символы	PDF417,Micro PDF417,GS1 Composite,Aztec Code,Data Matrix,QR Code,Micro QR code,Maxicode,hanxin Code,etc.

### Камера

Задняя камера	800W pixel HD камера Автофокус, вспышка, защита от тряски макросъемка
Передняя камера	200W pixel
NFC	
Частота	13.56MHz
Протокол	ISO14443A/B, 15693 соглашение
Дистанция	2см -5см

## Язык/способ ввода

Вход	English, Pinyin, Five strokes, Handwriting input, Support soft keypad
Языки	Language packs in Simplified Chinese, Traditional Chinese, English, Korean, Japanese, Malaysian,и т.д.

## Условия эксплуатации

Рабочая температура	-20℃ - 55℃
Температура хранения	-40℃ - 70℃
Влажность	5%RH--95%RH(без конденсации)
Ударопрочность	Выдерживает падение со всех 6 сторон с высоты 1.2 метра в пределах рабочих температур
Испытание	0,5 м, прокатка с 6 сторон, может работать стабильно
Пылевлагозащита	IP66

## Аксессуары

В комплекте	Адаптер, кабель для передачи данных, защитная пленка, инструкция по эксплуатации
-------------	---

